

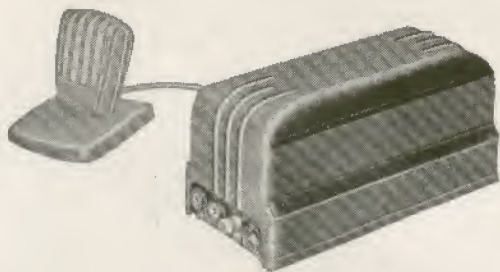


16



MIKROFONE — TONABNEHMER

17

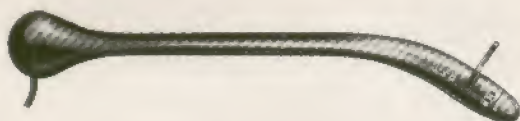


Kristallmikrofon-Vorverstärker

MV 4053

TECHNISCHE DATEN

Netzanschluß	120/220 V: 50 Hz
Leistungsaufnahme	etwa 7 VA
Röhrenbestückung	2 × EF 12 (klingarm)
Eingangsspannung	max. 30 mV
Eingangsimpedanz	2 MOhm
Verstärkung	etwa 42 db (etwa 120 fach)
Ausgangsimpedanz	
Stellung normal	5 kOhm
Stellung Mi 4053	10 kOhm
Frequenzgang	
Stellung normal	30 Hz — 15 kHz ± 2 db
Stellung Mi 4053	angepaßt für Kristallmikrofon KM/T 7153 und KM/T St 7053
Fremdspannungsabstand	etwa 45 db (1 mV)
Abmessungen	Länge 220 mm Breite 100 mm Höhe 95 mm
Gewicht	etwa 1,3 kg
Zubehör	1 Spezialstecker für Mikrofonanschluß



Mikrorillen-Tonabnehmer TAKU 0153

Umschaltbar für Normal- und Mikrorillen-Schallplatten

TECHNISCHE DATEN

Auflagedruck kleiner als 10 g

Auslenkdruck 5 g

Die abgegebene Spannung beträgt:

bei 1000 Hz und 20 mm Lichtband-
breite mehr als 0,5 V an 500 kOhm



Kombiniertes Kristall-Tisch-Ständer- Mikrofon KM/T St 7053

TECHNISCHE DATEN

Empfindlichkeit	etwa 1,5 mV/ μ b
Impedanz	etwa 0,14 MOhm (1400 pF)
Richtcharakteristik	nahezu kugelförmig
Frequenzgang	50 — 10000 Hz
Gewicht	etwa 200 g
Länge der Anschlußsnur	etwa 1,5 m





Kondensator-Mikrofon CM 7151 mit Neumannkapsel

TECHNISCHE DATEN

Akustische Arbeitsweise, bedingt durch Kapseltype:

- | | |
|---------|--------------|
| Neumann | a) M 7 Niere |
| | b) M 8 Adter |
| | c) M 9 Kugel |

Frequenzbereich 50 — 10000 Hz

Betriebsweise Vollnetzgerät für 220 Volt ~

Leistungsaufnahme
aus dem Netz 8 W

Bestückung 2 Röhren EF 12 (klingarm)

Ausgang Übertrager symmetrisch
erdfrei, 200 Ohm

Empfindlichkeit 40 mV pro μ b an 200 Ohm
55 mV pro μ b an 100 kOhm

Regelbare Symmetrierung der Heizung

Gewicht 2,270 kg ohne Anschlußkupp-
lung und Kabel
2,600 kg mit Anschlußkupplung
und Anschlußkabel von
2 m Länge



Kristalltonabnehmer mit Saphirstift Typ TAKS 0150

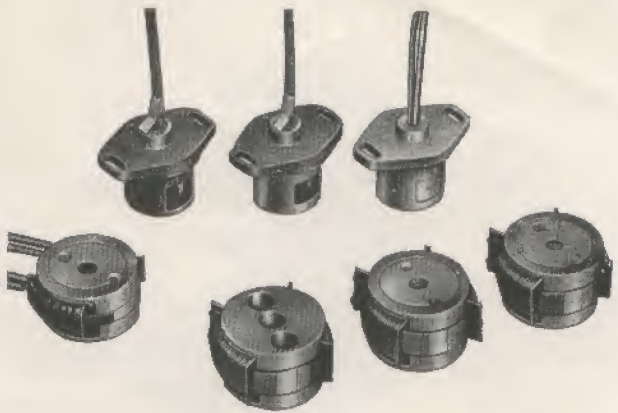
TECHNISCHE DATEN

Auflagedruck 28 g

Auslenkdruck etwa 10 g

Lebensdauer der Saphirspitze mindestens 2000 bis
3000 Plattenseiten

Die abgegebene Spannung beträgt:
bei 1000 Hz und 20 mm Lichtband-
breite mehr als 1,5 V



Magnettonköpfe

VOLLSPUR :

- Löschkopf MK 9550 L 2 mH \pm 0,2 mH,
vorderer Luftspalt 200 μ
- Sprechkopf MK 9550 S 7 mH \pm 0,5 mH,
vorderer Luftspalt 20 μ
- Hörkopf MK 9550 H 75 mH \pm 5 mH,
vorderer Luftspalt 10 μ

HALBSPUR :

Kombinierter Magnettonkopf für Aufnahme und Wiedergabe

M 9052 L = 1,1 H

vorderer Luftspalt 10 μ

Löschkopf M 9152

Manifer L = etwa 6,8 mH

vorderer Luftspalt 200 μ

KLEIN-MAGNETTONKÖPFE

Hörkopf M 9153 H L = 1,8 H vorderer Luftspalt 10 μ

Sprechkopf M 9253 S L = 0,4 H vorderer Luftspalt 10 μ

Löschkopf M 9353 L L = 1,7 mH vorderer Luftspalt 150 μ

Die Kristallmikrofone mit dem dazugehörigen Vorverstärker MV 4053 und die Kondensatormikrofone eignen sich zur Aufnahme von Sprache und Musik, während das Kondensator-Mikrofon besonders hohen Anforderungen gerecht werden wird, finden die Typen unserer Kristall-Mikrofone in Betrieben und Schulen sowie bei unseren werktätigen Menschen besonderen Anklang. Die RFT-Magnettonköpfe werden in die RFT-Magnettongeräte mit Erfolg eingebaut, wobei wir bei diesen Erzeugnissen ständig bemüht bleiben, die Leistungen und Betriebssicherheit zu verbessern.

U n s e r e w e i t e r e n E r z e u g n i s s e

Tonsäulen für Innenraumbeschallung 12,5 und 25 Watt

Außentonsäulen 25 und 50 Watt

Gehäuse-Lautsprecher



V E B F U N K W E R K L E I P Z I G
L E I P Z I G O 2 7 , E I C H S T Ä D T S T R A S S E 9 — 1 1
F E R N R U F 6 4 3 1 1

Genehmigt durch das Ministerium für Außenhandel und Innerdeutschen Handel der Deutschen Demokratischen Republik unter TRPT.-Nr. 3031/54

III/18/146 Ag 2045 55 DDR